

Title (en)
MEASUREMENT OF TOTAL IRON BINDING CAPACITY.

Title (de)
MESSVERFAHREN DES TOTALEN EISENBINDEVERMÖGENS.

Title (fr)
MESURE DE LA CAPACITE TOTALE DE FIXATION DU FER.

Publication
EP 0231191 A1 19870812 (EN)

Application
EP 85905495 A 19851031

Priority
• AU PG801784 A 19841107
• AU PG820984 A 19841120

Abstract (en)
[origin: WO8603011A1] An apparatus for use in the measurement of total iron binding capacity of blood serum or plasma comprises a container having a removable closure and containing a measured quantity of dried iron-saturating substance, which is adhered to the inner surface of the container or of the closure and a measured quantity of dried alumina. The invention further provides a simple, rapid and inexpensive method for measurement of total iron binding capacity using said apparatus.

Abstract (fr)
Un appareil utilisé pour mesurer la capacité totale de fixation du fer du sérum ou du plasma sanguin comprend un récipient avec un couvercle amovible et contenant une quantité mesurée d'une substance déshydratée de saturation de fer, qui adhère à la surface intérieure du récipient ou du couvercle, et une quantité mesurée d'alumine déshydratée. L'invention comprend en outre un procédé simple, rapide et économique de mesure de la capacité totale de fixation du fer en utilisant cet appareil.

IPC 1-7
G01N 33/90

IPC 8 full level
G01N 33/90 (2006.01)

CPC (source: EP US)
G01N 33/90 (2013.01 - EP US); **Y10S 436/808** (2013.01 - EP US); **Y10S 436/91** (2013.01 - EP US); **Y10T 436/25375** (2015.01 - EP US); **Y10T 436/25625** (2015.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
WO 8603011 A1 19860522; EP 0231191 A1 19870812; EP 0231191 A4 19880427; US 4735904 A 19880405; US 4886642 A 19891212

DOCDB simple family (application)
AU 8500264 W 19851031; EP 85905495 A 19851031; US 17626588 A 19880331; US 88556886 A 19860506